

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international(43) Date de la publication internationale  
29 mars 2001 (29.03.2001)

PCT

(10) Numéro de publication internationale  
**WO 01/21150 A1**(51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup>: A61K 7/48,  
35/78, A23L 1/30, A23K 1/16Philippe [FR/FR]; 226, rue Marcadet, F-75018 Paris (FR).  
PICCIRILLI, Antoine [FR/FR]; 52bis, rue du Prieuré  
Saint-Thomas, F-28230 Epernon (FR).

(21) Numéro de la demande internationale:

PCT/FR00/02600

(74) Mandataires: MARTIN, Jean-Jacques etc.; Cabinet  
Regimbeau, 26, avenue Kléber, F-75116 Paris (FR).

(22) Date de dépôt international:

20 septembre 2000 (20.09.2000)

(81) États désignés (national): JP, KR, MX, US.

(25) Langue de dépôt:

français

(84) États désignés (régional): brevet européen (AT, BE, CH,  
CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT,  
SE).

(26) Langue de publication:

français

(30) Données relatives à la priorité:

99/11844

22 septembre 1999 (22.09.1999)

FR

Publiée:

— Avec rapport de recherche internationale.

— Avec revendications modifiées.

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): LAB-  
ORATOIRES PHARMASCIENCE [FR/FR]; 73, boule-  
vard de la Mission Marchand, F-92400 Courbevoie (FR).En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-  
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et  
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de  
la Gazette du PCT.

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): - MSIKA,

(54) Title: USE OF A VEGETABLE OIL PRODUCT AS AGENT FOR INCREASING SKIN LIPID SYNTHESIS

(54) Titre: UTILISATION D'UN PRODUIT D'HUILE VÉGÉTALE EN TANT QU'AGENT POUR AUGMENTER LA SYN-  
THÈSE DES LIPIDES CUTANÉS

(57) Abstract: The invention concerns the use of at least a vegetable oil product selected among the group consisting of vegetable oil oleic distillates, vegetable oil unsaponifiable matters, vegetable oil furan lipids and mixtures thereof, as agents for increasing skin lipid synthesis, in particular lipids of the epidermal skin barrier, in or for preparing a composition containing a pharmaceutically or dermatologically acceptable medium. The use enables to prevent and/or treat deterioration of the skin barrier (dry skin, skin subjected to actinic radiation, ichthyosis, acne, xerosis, atopic dermatitis, sensitive skin, chafing and reactive skin, itching and the like)

(57) Abrégé: La présente invention se rapporte à l'utilisation d'au moins un produit d'huile végétale choisi dans le groupe constitué par les oléodistillats d'huile végétale, les insaponifiables d'huile végétale, les lipides furaniques d'huile végétale et les mélanges de ces derniers, en tant qu'agent pour augmenter la synthèse des lipides cutanés, notamment des lipides de la barrière cutanée épidermique, dans ou pour la préparation d'une composition contenant un milieu cosmétiquement, pharmaceutiquement ou dermatologiquement acceptable. L'utilisation selon l'invention permet de prévenir et/ou de traiter les altérations de la barrière cutanée (peaux sèches, peaux ayant été soumises à un rayonnement actinique, ichtyose, acné, xérose, dermatite atopique, peaux sensibles, irritées et réactives, prurit, etc.).

WO 01/21150 A1